FORSTMULCHER FÜR BAGGER

UML/HY/RW - FML/HY/RW

Mulcher für Bagger von 6 bis 10 t.

Dieser Mulcher wurde eigens entwickelt und realisiert für den Einsatz an Schienenfahrzeugen oder anderen Spezialfahrzeugen. Es ist ideal für die Instandhaltung schwer zugänglicher Flächen wie beispielsweise den Böschungen der Bahnlinien. Das mäßige Gewicht, das besonders leichte Gestell und der überdimensionierte Rotor mit feststehenden Meißeln gestatten das Mulchen von Reisig, Dorngestrüpp und Baumstämmen bis zu ca. 12 cm Durchmesser, auch bei Vorhandensein von Steinen, die häufig entlang der Bahnlinien zu finden und während der Bearbeitung nur schwer zu sehen sind.

65-180 L/min

Ø 12 cm max

6-10 t

Gegenschneide aus Stahl
für noch wirksamere Zerkleinerung

Hydraulischer Kolbenmotor mit variablem Hubraum (32-65cc) und Überdruckventil mit Kavitationsschutz

Motor integriert in den Rahmen
daher perfekt geschützt vor Stößen und Schmutz

Rotor mit beweglichen Meisseln
(FML/HY/RW)

WICHTIGSTE ZUBEHÖRTEILE

Rotor mit Bite Limiter Technologie
höchste Produktivität
und minimaler Leistungsbedarf

Personalisierter Kalibrierungs-Hydraulikmotor

STANDARDAUSSTATTUNG

Hydraulischer Kolbenmotor mit variablen Hubraum (32-65cc) (92-180 L/min) (UML/HY/RW - FML/HY/RW)	Keilriemenantrieb
Hydraulischer Kolbenmotor mit variablem Drehmoment 55/38cc. (95-135 L/min) (UML/HY/RW/VT)	Schottverschraubung
Flow control Ventil	Hydraulische Schutzklappe
Überdruckventil mit Kavitationsschutz	Doppelte Reihe angeschraubte Schutzketten
Komplett geschlossener Gehäuseraum zur Staubverminderung	Gegenschneide aus Stahl (geschweißt)
Motor integriert in den Rahmen	

SONDERAUSSTATTUNG

Personalisierter Kalibrierungs-Hydraulikmotor	Verschiedene Fräsmeißel
Rotor Bite Limiter	

MODELL	UML/HY/RW-125	UML/HY/RW-150	UML/HY/RW/VT-125	UML/HY/RW/VT-150	FML/HY/RW-125	FML/HY/RW-150
Erforderliche Fördermenge (L/min)	92-180	92-180	90-135	90-135	65-165	65-165
Druck (bar)	220-350	220-350	220-350	220-350	220-250	220-250
Baggergewicht (t)	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10	6-10
Arbeitsbreite (mm)	1342	1582	1342	1582	1342	1582
Gewicht (kg)	680	750	680	750	550	590
Rotordurchmesser (mm)	425	425	425	425	425	425
Max. Zerkleinerungsdurchmesser (mm)	120	120	120	120	120	120
Anzahl Werkzeuge Typ C/3+C/3/SS	26+2	32+2	26+2	32+2	-	-
Typ I+C/3/SS	36+2	42+2	36+2	42+2	-	-
Anzahl Schlegel Typ FML	-	-	-	-	20	24

Die Daten beziehen sich auf die Maschine ohne Sonderausstattung.
Die technischen Daten sind Richtwerte, nicht bindend und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

ROTOR TYP C

WERKZEUG C/3
(Standard)

WERKZEUG C/3/HD
(Option)

KLINGE BL
(Option)

ROTOR TYP BL

KLINGE BL
(Option)

ROTOR TYP I

WERKZEUG I
(Option)

WERKZEUG C/3/SS
(Räumzahn)

SCHLEGEL FML
(Standard)